(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



THE STATE OF THE S

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 20. Januar 2005 (20.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/005047 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: B01L 3/02, 3/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/051416

(22) Internationales Anmeldedatum:

8. Juli 2004 (08.07.2004)

(25) Einrelchungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

03015777.0

10. Juli 2003 (10.07.2003) EP

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): CYBIO AG [DE/DE]; Göschwitzer Strasse 40, 07745 Jena (DE).

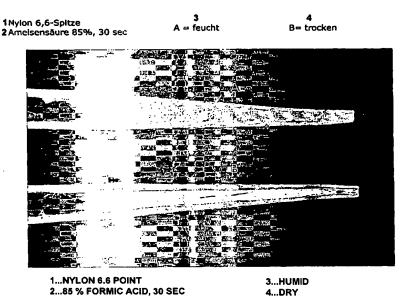
- (72) Erfinder; und
- (75) Ersinder/Anmelder (nur für US): HORN, Anton

[DE/DE]; Pennickental 4, 07747 Jena (DE). MOORE, Thomas [DE/DE]; Zur Lämmerlaide 15, 07751 Jena (DE). BUBLITZ, Renate [DE/DE]; Stumpfenburgweg 5b, 07743 Jena (DE). ENDMANN, Helga [DE/DE]; Grietgasse 12, 07743 Jena (DE). HENKE, Ronny [DE/DE]; Nollendorfer Strasse 15, 07743 Jena (DE).

- (74) Anwälte: SCHREIBER, Christoph usw.; Postfach 10 22 41, 50462 Köln (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: MOULD PART FOR ANALYSING AND PREPARING SUBSTANCES IN MICROLITRE AND SUBMICROLITRE VOLUMES AN A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
- (54) Bezeichnung: FORMTEIL ZUR ANALYSE UND PRÄPARATION VON SUBSTANZEN IN MIKROLITER- UND SUBMIKROLITER-VOLUMINA UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG



(57) Abstract: The invention relates to a plastic mould monoblock part for analysing and preparing substances comprising at least a surface area and an internal area wherein said surface area is embodied in the form of an open-pore three-dimensional network.

(57) Zusammenfassung: Einstückiges Formteil aus Kunststoff zur Analyse und Präparation von Substanzen mit mindestens einem Oberflächenbereich und einem Innenbereich, wobei der mindestens eine Oberflächenbereich ein offenporiges, dreidimensionales Netzwerk ist.

2005/005047 A1

TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GII, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CII, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, HE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.